# RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DE LA FONTAINE DU BLANZAC A ASNOIS (86)



**Réalisation de travaux hydromorphologiques** (recharge en granulat, création de banquettes granulométriques et diversification des habitats), sur un linéaire de 300m, sur le ruisseau de La Fontaine du Blanzac, affluent de La Charente, classé en liste 2.

Maître d'ouvrage : CC du Civraisien en Poitou

**Période de réalisation et durée des travaux** : du 28 septembre au 2 octobre 2020 (5 jours)

# Caves Caves Chât. Cim. O+ O,15 © Asnois Gros Plothes Asnois Chât. Ch

# Présentation des objectifs :

- Diversifier les habitats pour augmenter la biodiversité aquatique ;
- Recréer des séquences de faciès ;
- Augmenter la sinuosité dans le lit mineur ;
- Limiter l'impact du piétinement des ovins ;
- Communiquer et sensibiliser les propriétaires/usagers sur des travaux d'aménagement;



Coût total et financements du projet : 6 673€ HT (8 007€ TTC) / (Subventions AEAG, RNA et CD86)

Entreprise / Régie : EARL de chez Gatineau / Agents du SABAC







PLAN DE FINANCEMENT - FONTAINE DU BLANZAC			
DEPENSES	€HT	RECETTES	€HT
. Matériaux	570.00	. AEAG	2 842.80
. Petit matériel	717.00	. RNA	688.00
. Mise en œuvre	5 094.80	. CD86	2 064.00
. Evaluation	500.00	. Propriétaires	1 287.00
TOTAL DEPENSES	6 881.80	TOTAL RECETTES	6 881.80

### Descriptif technique et financier des travaux réalisés :

- Abattage, élagage et débroussaillage pour l'accès aux berges ;
- Pose de piquets délimitant les zones à recharger;
- Réalisation de 2 pêches nocturnes de sauvegarde de l'écrevisse à pieds blancs ;
- Chargement, transport et stockage des matériaux (silex) sur le site;
- Création des banquettes minérales au niveau des berges ;
- Mise en place de pierres plates dans le lit pour la diversification des habitats ;
- Mise en place de clôtures pour protéger du piétinement.

# Etat des lieux avant / après :

**Avant**: Lit mineur surdimensionné, envasé et linéaire avec peu d'énergie hydraulique et offrant très peu de diversification de l'habitat.

**Après**: Diminution de la largeur du lit par la création de banquettes, favorisant des faciès d'écoulement plus dynamiques et plus diversifiés, un autocurage du cours d'eau et une sinuosité plus importante.

# Informations sur les aspects administratifs

DIG (arrêté préfectoral N° 2017-DDT-SEB-681 du 26 juillet 2017)

### Informations complémentaires sur la prestation

Travaux réalisés avec une pelle mécanique de 18t à bras déporté.

### Suivi mis en place:

Suivi photographique

### **Commentaires**:

Le résultat correspond aux attentes du propriétaire, qui souhaite, dorénavant, restaurer l'ensemble de son linéaire (700m). Chantier prévu en 2021.

Engagement du propriétaire à clôturer les berges avec un fil électrique pour éviter la divagation des ovins.

## Contact pour tout renseignement sur ce projet :

Jérôme Mémin – 06 76 21 31 99 – rivieres@civraisienpoitou.fr

Président de la commission « Eaux, assainissement et rivières » : Philippe BELLIN

Délégué communautaire SABAC: Thierry NEEL





